

活動	静穏	火山活動の高まり	水蒸気噴火(小規模)	水蒸気噴火(中規模)	マグマ水蒸気噴火・マグマ噴火(大規模)	活動の縮小	静穏
時間(目安)	静穏期	数ヶ月～数年程度	数日～数ヶ月	数日～数ヶ月	数ヶ月～数年程度	数ヶ月～数年程度	静穏期
噴火活動の想定	<ul style="list-style-type: none"> <li>沼ノ平火口からの噴気活動(高さ概ね100m以下)</li> <li>低調な地震活動</li> <li>火口付近での火山ガスの噴出等</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>火山性地震の増加</li> <li>火山性微動(微小なもの)の発生</li> <li>地殻変動の変化</li> <li>噴気地熱域のわずかな拡大</li> <li>噴気、火山ガスの変化</li> <li>地温の上昇等</li> </ul> <p>(前兆現象なし)</p>	<p><b>警戒範囲: 火口から概ね1km以内</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★噴石の飛散(概ね1km以内)</li> <li>★有色噴煙の発生(規模の小さい噴火)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>●火山性地震の増加</li> <li>●低周波地震の増加、火山性微動(微小なものを除く)の発生</li> <li>●山体の膨張を示す明瞭な地殻変動</li> <li>●熱活動の活発化(活発な噴気活動、地熱噴気地帯の拡大、顕著な地温の上昇)</li> </ul>	<p><b>警戒範囲: 火口から概ね2.5km以内</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★噴石の飛散(概ね2.5km以内)</li> <li>★火砕流・火砕サージの発生(低温:概ね2.5km以内)</li> </ul> <p>[積雪期]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★融雪型火山泥流の発生(居住地域近くまで)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>●火山性地震、火山性微動の増加、規模大</li> <li>●山体の膨張を示す顕著な地殻変動</li> <li>●レベル2相当の噴火が断続的に発生し、さらに規模の大きな噴火の可能性がある場合</li> </ul>	<p><b>警戒範囲: 居住地域</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★噴石の飛散(概ね4km以内)</li> <li>★火砕流・火砕サージの発生(概ね5km)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>●火山性地震、火山性微動の増加、規模大</li> <li>●多量のマグマ上昇を示す地殻変動</li> </ul> <p>[積雪期]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★火砕流・火砕サージの発生</li> <li>★融雪型火山泥流が居住地域に影響</li> </ul>	<p><b>火山活動の状況に応じて警戒範囲を縮小</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>沼ノ平火口からの噴気活動(高さ概ね100m以下)</li> <li>低調な地震活動</li> <li>火口付近での火山ガスの噴出等</li> </ul>
噴火警報基準以外の主な災害	<p>&lt;凡例&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>★...噴火の発生に伴う現象</li> <li>●...噴火の可能性を示す現象</li> <li>→ 火山活動が活発化</li> <li>→ 火山活動が低下</li> </ul>						
噴火警報・予報等噴火警戒レベル	<p><b>噴火予報</b></p> <p>「活火山であることに留意」(レベル1)</p>	<p><b>噴火予報</b></p> <p>「活火山であることに留意」(レベル1)</p> <p>(火山の状況に関する解説情報)</p>	<p>噴火警報「火口周辺規制」(レベル2)</p>	<p>噴火警報「入山規制」(レベル3)</p>	<p>噴火警報(避難準備・避難)</p> <p>(レベル4・5)</p>	<p>噴火警報(レベル3・2)</p>	<p>噴火予報</p> <p>「活火山であることに留意」(レベル1)</p>

\*噴火を想定する火口として、過去の噴火活動から「沼ノ平火口」とする。

\*噴火規模の表現は、火山学的な噴火規模(噴出物量)とは異なり、大きな噴石や火砕流等の到達する範囲(影響範囲)を基準としている。